



Posudek oponenta bakalářské práce

Katedra: Zemědělské techniky a služeb

Student: Tomáš Blaško

Studijní obor: Zemědělská technika, obchod, servis a služby

Název diplomové práce: Využití diferenčního GPS při ochraně
rostlin

Oponent bakalářské práce: prof. Ing. Drahoš Vaněček, CSc.

Hodnocení práce:

Volba tématu práce a její význam: (1) vysoce aktuální a významné téma

Komentář: Téma je značně rozsáhlé, ale autor se správně zaměřil jen na analýzu vymezené části.

Formulace cílů práce: (1) cíle byly velmi vhodně formulovány

Metodika zpracování: (2) vhodně zvolena a formulována

Komentář: V metodice však není jasně uvedeno, jak mají být zjišťovány odchylky. Na str.32: při každé jízdě z bodu C do B (správně má být z B do C), což je 50 m, byly měřeny odchylky s roztečí 1 m. Tomu by mělo odpovídat 50 měření. V tabulce 5.2. a dalších je však uváděno 100 měření. Autor dále počítá s plošnou odchylkou, ale nerozlišuje, zda se jedná o vynechávku nebo dvojitý postřik, což je pro hodnocení důležité.

Práce s daty a informacemi: (1) použitá data aktuální, informace relevantní a správně zpracované

Celkový postup řešení: (2) postup řešení správný, některé kroky neadekvátní

Teoretické zázemí autora: (1) autor významné autory citoval a zná teorii dané problematiky

Práce s odbornou literaturou (citace, norma): (2) autor dodržel citační normu - s výjimkami

Úroveň jazykového zpracování: (3) práce je jazykově zpracována na standardní úrovni, autor se dopustil několika gramatických chyb

Přesnost formulací a práce s odborným jazykem: (2) autor má dostatečný pojmový aparát

Komentář: Některé ukazatele jsou gramaticky nesprávně formulované (str. 41,44,46).

Formální zpracování - celkový dojem: (2) práce je formálně v pořádku, celkový dojem je dobrý

Komentář: Obrázky na str. 29 nemají vypovídací schopnost.

Splnění cílů práce: (2) cíle práce včetně dílčích byly splněny

Formulace závěrů práce: (2) závěry jsou správně formulovány a jsou významné pro další využití

Odborný přínos práce a její praktické využití: (2) práce je po odborné a praktické stránce dobře

využitelná

Celkové hodnocení práce

Návrh hodnocení práce známkou: velmi dobře

Doporučuji práci k obhajobě: ANO

Otázky k obhajobě

Otázka 1: Uveďte přibližné náklady pro podnik, který by chtěl popisovanou technologii využívat a doporučte další zemědělské práce pro využívání této technologie.

Datum: 04. 05. 2009



Podpis oponenta bakalářské práce: